Sicherheitshinweise
Übersicht
Anschließen
Verwenden
Anwendungen
Technische Daten
Fehlerbehebung


# Digital Photo Frame
# SPF-105V

Acrobat Reader | Frame Manager XP | Frame Manager Vista | Regulatory | PDF manual | Frame Manager PDF Manual

Digital Photo Frame

# SPF-105V



## Sicherheitshinweise

| Sicherheitssymbole | Stromversorgung | Installation | Verwenden und Reinigen |

### Sicherheitssymbole

※ Sorgen Sie dafür, dass die nachfolgenden Hinweise beachtet werden. Durch ordnungsgemäßes Nutzen des Geräts vermeiden Sie Unfälle und Schäden.

Avertissement Nichtbeachtung der Hinweise kann zu schweren Verletzungen oder Tod führen.

Attention Nichtbeachtung der Hinweise kann zu leichten Verletzungen oder Sachbeschädigungen führen.

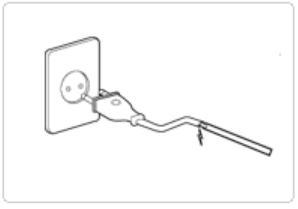
| Sicherheitssymbole | Stromversorgung | Installation | Verwenden und Reinigen |

### Stromversorgung

※ Die gezeigten Bilder dienen nur als Referenz, und sie sind nicht in allen Fällen (oder Ländern) relevant.

Avertissement

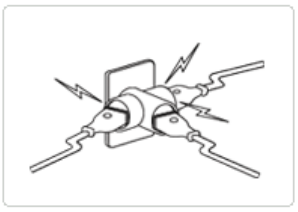
- **Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose, und stellen Sie sicher, dass er fest in der Steckdose sitzt.**
  - Andernfalls kann es zu Bränden kommen.



- **Verwenden Sie keine beschädigten Stecker, Kabel oder Steckdosen, denn dadurch können Stromschläge oder Brände verursacht werden.**

- **Berühren Sie das Netzkabel niemals mit feuchten Händen, denn dadurch können Sie einen Stromschlag bekommen.**

- **Schließen Sie nicht mehrere Geräte an eine einzelne Wandsteckdose an, denn eine überhitzte Steckdose kann einen Brand verursachen.**

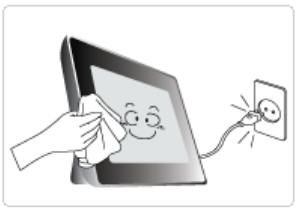


- **Ziehen Sie niemals mit Kraft am Kabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel, denn dadurch entsteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder Brandes.**

- **Wenn das Gerät bewegt werden soll, vergewissern Sie sich zuvor, dass es ausgeschaltet ist, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Stellen Sie außerdem sicher, dass alle Verbindungskabel von anderen Geräten abgezogen wurden.**
  - Wenn das Gerät bei eingestecktem Netzkabel bewegt wird, kann das Netzkabel beim Bewegen beschädigt werden und somit einen Brand oder einen elektrischen Schlag verursachen.

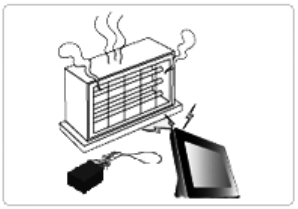
Attention

- **Halten Sie den Stecker beim Abziehen aus der Steckdose am Gehäuse fest, denn durch Ziehen am Kabel kann es beschädigt werden.**
  - Andernfalls kann es zu Feuer kommen, oder das Gerät wird nicht normal angeschaltet.



- **Ziehen Sie das Netzkabel ab, bevor Sie das Gerät reinigen.**
  - Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

- **Halten Sie das Gerät von Orten fern, an denen es mit Öl, Rauch oder Feuchtigkeit in Berührung kommen kann. Stellen Sie das Gerät nicht in Fahrzeugen auf.**
  - Dies kann Funktionsstörungen, einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.
  - Der Monitor darf auf keinen Fall in der Nähe von Wasser oder im Freien betrieben werden, wo er Schnee oder Regen ausgesetzt sein könnte.



- **Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.**
  - Es besteht Brandgefahr.

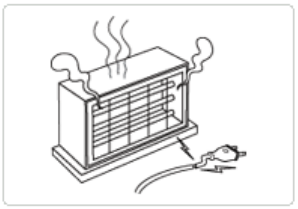
| Sicherheitssymbole | Stromversorgung | Installation | Verwenden und Reinigen |

## Installation

Avertissement

- **Achten Sie beim Aufstellen des Geräts in einem Schrank oder auf einem Regal darauf, dass die Vorderseite des Geräts nicht über die Vorderkante herausragt.**
  - Andernfalls kann das Gerät herunterfallen und dadurch Störungen oder Verletzungen

verursachen.



- **Stellen Sie das Netzteil nicht in der Nähe von Heizkörpern auf, denn dadurch kann das Kabel schmelzen, und es kann zu Stromschlägen oder Bränden kommen.**

- **Stellen Sie das Gerät nicht in einem Fahrzeug oder an Orten auf, an denen es Öl, Rauch, Feuchtigkeit, Wasser oder Regenwasser ausgesetzt ist.**
  - Durch Kontakt solcher Stoffe mit dem Gerät können Sie einen Stromschlag bekommen, oder ein Brand kann entstehen.

- **Trennen Sie bei Gewittern mit Donner und Blitz den Netzstecker.**
  - Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Attention

- **Setzen Sie das Gerät bei der Installation vorsichtig ab.**
  - Andernfalls kann es zu Störungen oder Verletzungen kommen.

- **Lassen Sie das Gerät beim Transport nicht fallen. Andernfalls kann es zu Störungen oder Verletzungen kommen.**

- **Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, der in leichter Reichweite von Kindern ist.**
  - Denn das Gerät könnte herunterfallen und Verletzungen verursachen.



## Verwenden und Reinigen

Avertissement

- **Führen Sie keine Metallgegenstände wie Essstäbchen, Drähte oder Bohrer und keine brennbaren Substanzen wie Papier oder Streichhölzer in die Anschlüsse auf der Rückseite des Geräts ein, denn dadurch entsteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder Brandes.**

- Wenn Wasser oder andere Substanzen in das Gerät gelangt sind, schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und wenden Sie sich an das **Kundendienstzentrum**.

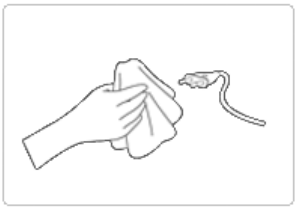
**Demontieren, reparieren und modifizieren Sie das Produkt auf keinen Fall selbst.**

- Wenn das Gerät repariert werden muss, wenden Sie sich an ein **Kundendienstzentrum**. Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

**Attention**

**Sollte ein ungewöhnliches Geräusch zu hören, Brandgeruch festzustellen oder Rauch zu sehen sein, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und wenden Sie sich an das Kundendienstzentrum.**

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

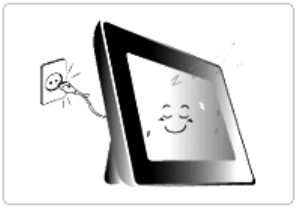


**Entfernen Sie regelmäßig Schmutz und Wasser von den Stiften und Anschlüssen des Netzsteckers.**

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

**Trennen Sie das Netzkabel, und reinigen Sie das Gerät dann mit einem weichen, trockenen Tuch.**

- Verwenden Sie keine Chemikalien wie Benzol, Alkohol, Verdünner, Insektizide, Luftverbesserer, Schmiermittel, Reinigungsmittel oder Wachs.



**Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird, ziehen Sie das Netzkabel ab.**

- Wenn sich Staub in größeren Mengen ansammelt, kann es zur Erwärmung und Entzündung des Geräts kommen, kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

**Da die Qualität des Geräts durch Aufstellen an einem Ort mit besonderen Umgebungsbedingungen stark beeinträchtigt werden kann, müssen Sie sich vor dem Aufstellen an einen nuserer Kundendiensttechniker wenden.**

- Hiermit sind Orte mit beispielsweise größeren Mengen an Feinstaub, Chemikalien, Temperaturextremen, Feuchtigkeit gemeint, oder Situationen, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum hinweg ohne Unterbrechung angeschaltet bleiben soll.

**Wenn das Gerät fallen gelassen oder das Gehäuse beschädigt wurde, schalten Sie das Gerät aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.**

- Durch Verwenden des Geräts ohne Kontrolle, dass es unbeschädigt ist, können Stromschläge oder Brände verursacht werden. Wenden Sie sich an ein **Kundendienstzentrum**.

---

**Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott) - Nur Europa**

---

**(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)**

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

**Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts**
**- Nur Europa**

**(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Altbatterie-Rücknahmesystem)**

Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden.

Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

# SPF-105V



## Übersicht

|Funktionen | Komponenten | Front | Rückseite | Seite |

### Funktionen

01 **Erweiterung des eingebauten Speichers mithilfe von Speicherkarten. Sofortanzeige gespeicherter Bilder.**

02 **Hintergrundmusik**

03 **Kann allein mit der Batterie für einen bestimmten Zeitraum eingesetzt werden, ohne mit dem Stromnetz verbunden zu sein.**

04 **Verfügt über eine Mini-Monitor-Funktion**

05 **Elegantes Design**

- Ausgeführt in hochwertigen, elegantes Design, damit der Bilderrahmen sich auch als Dekoration auf einem Tisch oder Schreitisch eignet.
- Ein drehbarer Standfuß ermöglicht senkrechte/horizontale Aufstellung.

|Funktionen | Komponenten | Front | Rückseite | Seite |

Kontrollieren Sie, ob alle Teile in dem gelieferten Paket vorhanden sind.
Falls etwas fehlen sollte, setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Händler in Verbindung, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Wenden Sie sich an ein **Kundendienstzentrum**, wenn Sie Zubehör benötigen.
Verwenden Sie ausschließlich das im Lieferumfang des Geräts enthaltene Netzteil.

### Komponenten

Digitaler Bilderrahmen
(Die Produktfarbe und -form kann je nach Modell unterschiedlich sein.)

**Manuell**

Kurzanleitung

Garantie
(Nicht in allen Gebieten erhältlich)

Benutzerhandbuch

## Kabel

Netzkabel

USB-Kabel

Netzteil

---



## Front

※ Die Produktfarbe und -form kann je nach Modell unterschiedlich sein.

※ Dieses Gerät verfügt über Berührungstasten. Wenn Sie die Taste rechts neben dem Produkt leicht berühren, wird die Tastenbeleuchtung angeschaltet.

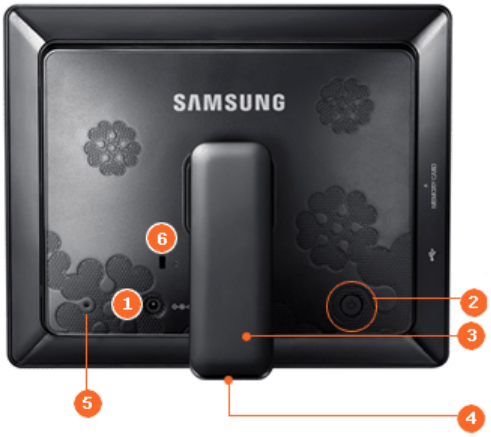
| | | |
|---|---|---|
| 1 | **[MENU] Menütaste** | Hiermit wird das Menü am unteren Bildschirmrand zentriert angezeigt. |
| 2 | **[▲] Nach-Oben-Taste** | Nach oben bewegen. |
| 3 | **[◀] Nach-Links-Taste** | Nach links bewegen. |
| 4 | **[▶] Nach-Rechts-Taste** | Nach rechts bewegen. |
| 5 | **[▼] Nach-Unten-Taste** | Nach unten bewegen. |
| 6 | **[⏎] Auswahltaste** | Hiermit wählen Sie eine Datei für die Widergabe, eine Einstellung im Menü oder eine Option aus. |
| 7 | **[↩] Taste Zurück** | Kehren Sie zum vorherigen Menü zurück. |
| 8 | **[⏯] Schaltfläche Diashow** | Wiedergabe oder Pause einer Diashow.<br>※ Wenn Sie beim Abspielen einer Diashow auf die Taste **[⏯]** drücken, werden die Fotos am Speicherort des zuletzt angezeigten Fotos wiedergegeben. Wenn die Fotos am Speicherort des zuletzt angezeigten Fotos gelöscht wurden, werden sie automatisch gesucht und dann in einer Diashow wiedergegeben. |

---



## Rückseite

※ Die Produktfarbe und -form kann je nach Modell unterschiedlich sein.

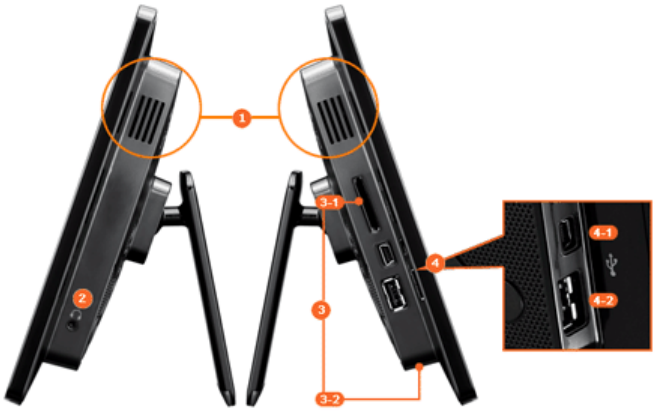


| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Gleichstromeingang** | Schließen Sie das Netzteil an diese Buchse an. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzstecker am Netzteil. |
| 2 | **[⏻] Netzschalter** | Hiermit wird das Gerät an- und ausgeschaltet. Drücken Sie die Netztaste etwa zwei (2) Sekunden lang. |
| 3 | **Fuß** | Sie können das Gerät mithilfe des drehbaren Standfußes vertikal oder horizontal aufstellen. |
| 4 | **Halter mit Gleitschutz** | Hiermit stellen Sie das Gerät so auf, dass es auch auf glatten Untergründen sicher stehen bleibt. |
| 5 | **Serviceanschluss** | Dieser Anschluss dient allein für Servicearbeiten. Verwenden Sie ihn nicht! |
| 6 | **Kensington-Schloss** | Das Kensington-Schloss dient zur Fixierung des Systems bei Verwendung an einem öffentlichen Ort. (Das Schloss muss separat erworben werden.) |



## Seite

※ Die Produktfarbe und -form kann je nach Modell unterschiedlich sein.




| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Speicherkarten-Steckplatz** | Audioausgabe ist auch ohne Anschluss zusätzlicher Lautsprecher möglich. |
| 2 | **Audioausgang für Kopfhörer** | Schieben Sie die Karte in der oben an der Karte markierten Richtung hinein. |
| 3 | **Speicherkarten-Steckplatz** | Ermöglicht das Einlegen einer optionalen Speicherkarte.(Unterstützt nur SD/MS/CF-Karten.)<br>3-1 **MEMORY CARD**<br>3-2 **CF** |
| 4 | **Terminal de connexion USB** | Anschließen eines PCs oder externen Geräts mit einem USB-Kabel.<br>4-1 **Computeranschluss** Verbinden Sie Ihren digitalen Bilderrahmen über ein USB-Kabel mit dem USB-Anschluss eines PCs.<br>※ Verwenden Sie das zusammen mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel (Typ A-B), wenn Sie den digitalen Bilderrahmen über den Computeranschluss mit einem PC verbinden.<br>4-2 **Peripherieanschluss** Verbinden Sie Ihren digitalen Bilderrahmen über ein USB-Kabel mit einem USB-Speichergerät. |

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

# SPF-105V



## Anschließen

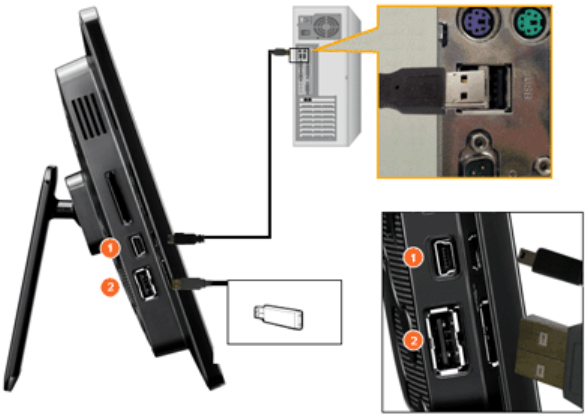
|Stromversorgung | USB | Speicherkarte |

### Anschließen an die Stromversorgung

1. Schließen Sie das Adapterkabel an den Netzanschluss an der Rückseite des Geräts an.
2. Schließen Sie das Netzkabel an das Netzteil an.
3. Wenn alle Kabel angeschlossen sind, stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.
4. Drücken Sie die Taste [⏻], um das Gerät einzuschalten.

|Stromversorgung | USB | Speicherkarte |

### Anschließen über USB



2. **Computeranschluss** Hiermit stellen Sie die Verbindung zwischen dem digitalen Bilderrahmen und einem PC her.
   ※ Verwenden Sie das zusammen mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel (Typ A-B), wenn Sie den digitalen Bilderrahmen über den Computeranschluss mit einem PC verbinden.
1. **Peripherieanschluss** Hiermit schließen Sie ein USB-fähiges Gerät an Ihren digitalen Bilderrahmen an.
   ※ Einige USB-Geräte unterstützen möglicherweise den Digital Photo Frame nicht.
   ※ Dieses Gerät unterstützt kein USB-Kartenlesegerät. Nur USB-Speicher werden unterstützt.

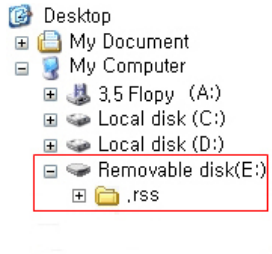
※ Ihr Computer erkennt die externen Geräte nicht, die an den digitalen Bilderrahmen angeschlossen sind.
※ Um den Peripherieanschluss mit einem externen Gerät zu verbinden, verwenden Sie das zusammen mit dem Peripheriegerät bereitgestellte USB-Kabel. (Weitere Informatione über Peripheriegeräte und deren Kabel erhalten Sie beim zuständigen Kundendienstzentrum.)
※ Samsung übernimmt keine Haftung für Störungen von externen Geräten aufgrund der Verwendung von Kabeln, die von denen für das jeweilige Gerät spezifizierten Standardkabeln abweichen.
※ Für manche Peripheriegeräte werden Kabel geliefert, die von der USB-Spezifikation abweichen. Solche können also Ströungen verursachen.
※ Wenn ein externes Speichergerät, das mit dem digitalen Bilderrahmen verbunden ist, nicht ordnungsgemäß arbeitet, testen Sie, ob es sich an den PC anschließen lässt. Wenn es auch bei Anschluss an den PC nicht ordnungsgemäß arbeitet, setzen Sie sich mit dem Kundendienstzentrum für das jeweilige Gerät in Verbindung.

A Stellen Sie eine Verbindung zum Computeranschluss des digitalen Bilderrahmens her.

B Stellen Sie die Verbindung zum USB-Anschluss Ihres PCs her.

## Ordnerstruktur

Wenn Sie dieses Gerät an Ihren PC anschließen, wird es als Wechselmedium (E:) angezeigt (siehe nachfolgende Abbildung). Sie können Musikund Filmdateien in den folgenden Ordnern speichern und später abspielen.
Sie können bei Bedarf auch Ordner hinzufügen. (Wenn Sie allerdings die folgenden Standardordner löschen, werden diese automatisch wieder angelegt, sobald Sie das Gerät wieder anschalten.)




01 **.rss** Von den Web Photos (Fotos aus RSS) werden nur so viele gespeichert, wie es der freie Platz auf dem internen Speicher zulässt. Wenn der Benutzer Fotos vom PC in den .rss-Ordner kopiert, zeigt der Bilderrahmen die Fotos nicht an.

※ Die Kapazität dieses Geräts beträgt 64 MB.
Bei Erreichen der Kapazitätsgrenze können keine weiteren Dateien gespeichert werden.
※ Schalten Sie das Gerät nicht ab, während eine Datei gespeichert, wiedergegeben oder gelöscht wird.
※ Der Volumename des Wechselmediums (z. B.: E:, F:, G:) kann je nach Computerumgebung unterschiedlich sein.



## Anschließen einer Speicherkarte

1 **MEMORY CARD** 2 **CF** Schieben Sie die Karte in der oben an der Karte markierten Richtung hinein.

※ Wenn Sie die Speicherkarte beim Abspielen von MP3-Dateien, Filmen oder Fotos entnehmen, kann es zu Betriebsstörungen des Geräts kommen. Schalten Sie das Gerät in diesem Fall ein- und wieder aus.

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-105V



# Verwenden

※ Wenn Sie zehn (10) Minuten lang keine Taste betätigen, wird der Diashow- oder Uhrmodus aktiviert. Wenn Sie jedoch eine Musikdatei abspielen, wird Uhrmodus aktiviert, und der Dateiname dieser Musikdatei wird angezeigt. Sie können in den Uhrmodus wechseln, auch wenn der Film angehalten ist. In manchen Fällen können Sie auch zum Fenster mit der Filmliste wechseln.

※ Dieses Gerät verfügt über Berührungstasten. Wenn Sie die Taste rechts neben dem Produkt leicht berühren, wird die Tastenbeleuchtung angeschaltet.
Wenn die Tastenbeleuchtung aktiviert ist, müssen Sie nur eine der Tasten leicht berühren.

|Bedienungsanleitung | Fotos | Musik | Filme | Uhr und Alarm | Einstellungen |

## Bedienungsanleitung

### Tasten

| Menü | Beschreibung |
|---|---|
| MENU | Öffnen oder schließen eines Menüs.<br>Halten Sie die MENU-Taste länger als fünf (5) Sekunden gedrückt. Die Leuchten aller Tasten blinken zweimal, und die Tastensperre wird aktiviert. Um die Tastensperre aufzuheben, halten Sie die MENU-Taste wieder mehr als fünf (5) Sekunden lang gedrückt. |
| ▲, ▼, ◀, ▶ | Navigieren in den Menüoptionen und Anpassen von Werten |
| | Auswählen einer Funktion. |
| | Zurück zum vorherigen Fenster.<br>※ Wenn Sie diese Taste fünf (5) Sekunden lang drücken, gelangen Sie zurück ins Hauptfenster. |
| | Wiedergabe oder Pause einer Diashow.<br>Wenn Sie beim Abspielen einer Diashow auf die Taste [ ] drücken, werden die Fotos am Speicherort des zuletzt angezeigten Fotos wiedergegeben. Wenn die Fotos am Speicherort des zuletzt angezeigten Fotos gelöscht wurden, werden sie automatisch gesucht und dann in einer Diashow wiedergegeben. |

### Anzeige des Bildschirmstatus

| Anzeige | Beschreibung |
|---|---|
| | Dies wird entsprechend der Signalstärke unterschiedlich angezeigt, wenn der Bilderrahmen an ein Netzwerk angeschlossen ist.<br>Wenn keine Verbindung zu einem Netzwerk besteht, wird angezeigt. |
| PC | Dieses Symbol wird angezeigt, wenn eine Verbindung zu einem PC besteht oder möglich ist. |
| | Dieses Symbol wird angezeigt, wenn die Netzwerkverbindung steht und eine Internetverbindung verfügbar ist. Sie können RSS-Fotos nur anzeigen, wenn dieses Symbol angezeigt wird. |
| | Wird angezeigt, wenn ein USB-Gerät angeschlossen ist. |
| | Wird angezeigt, wenn eine SD/MS-Speicherkarte angeschlossen ist. |
| CF | Wird angezeigt, wenn eine CF-Speicherkarte angeschlossen ist. |

### Batterieanzeige

| Anzeige | Beschreibung |
|---|---|
| | Dies wird bei Batteriebetrieb bei angeschlossenem Netzkabel angezeigt, wenn die Batterie geladen wird. |

Wird angezeigt, wenn das Netzkabel angeschlossen und die Batterie voll geladen ist.

Wird angezeigt, wenn der Akku voll geladen ist.

Wird angezeigt, wenn etwa 25 % der Batterieladung verbraucht sind.

Wird angezeigt, wenn etwa 50% der Batterieladung verbraucht sind.

Wird angezeigt, wenn etwa 75% der Batterieladung verbraucht sind.

Wird angezeigt, wenn etwa 95% der Batterieladung verbraucht sind. Wenn dies passiert, wird der Hauptbildschirm mit dem Batterieladungssymbol blinkend in der Mitte angezeigt. Danach wird die Stromversorgung ausgeschaltet. Solange das Batterieladungssymbol blinkt, können Sie kein Untermenü öffnen.

※ Es dauert etwa zwei (2) Stunden, um eine völlig entladene Batterie wieder ganz aufzuladen.
(Wenn Sie die Batterie während der Wiedergabe eines Films aufladen, verlängert sich die Ladezeit.)

※ Eine Film kann im Standardmodus (Lautstärke 70, Helligkeit 70) etwa eine (30) Minuten lang und eine Diashow etwa vierzig (40) Minuten lang angezeigt werden, wenn die Batterie voll geladen ist.

※ Die Batterienutzungszeit kann sich entsprechend den Einstellungen (Helligkeit, Lautstärke usw.) unterscheiden.

※ Wenn die eingebaute Batterie voll geladen ist und das Netzteil ist länger als 3 Tage lang getrennt, wird die eingebaute Batterie entladen. Wenn die eingebaute Batterie vollständig entladen ist, schließen Sie das Netzteil an, damit sie wieder geladen wird. Stellen Sie dann die Uhrzeit neu ein.

※ Die Batterielebensdauer nimmt mit zunehmender Nutzungszeit des Geräts ab.

※ Der in diesem Gerät verwendete Akku kann nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Wenn Sie Informationen zum Austausch dieses Akkus benötigen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

---



## Fotos

### Auswählen eines Ordners

※ Wenn Sie die Menütaste drücken, wird das Menü für die entsprechende Option auf dem Bildschirm angezeigt.

| Menü | Beschreibung |
|---|---|
| Öffnen | Hiermit wird der gewählte Ordner geöffnet. |
| Kopieren | Hiermit wird der gewählte Ordner kopiert. |
| Löschen | Hiermit wird der gewählte Ordner gelöscht. |

### Dieses Menü wird angezeigt, wenn Sie ein Miniaturbild wählen.

※ Wenn Sie die Menütaste drücken, wird das Menü für die entsprechende Option auf dem Bildschirm angezeigt.

| Menü | Untermenü<br>Beschreibung |
|---|---|
| Diashow starten | Hiermit starten Sie eine Diashow. |
| Kopieren | Hiermit kopieren Sie die markierte Datei auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Kopie aller Dateien | Hiermit kopieren Sie alle Dateien auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Löschen | Hiermit löschen Sie die markierte Datei. |
| Alle Dateien löschen | Hiermit löschen Sie alle Dateien. |
| Als Hintergr. verw. | Hiermit legen Sie das gerade markierte Bild als Hintergrundbild für das Hauptfenster fest.<br>Zu diesem Zeitpunkt wird automatisch der benutzerdefinierte Modus aktiviert. |

※ Wenn [Einstellungen]-[Optionen]-[Bilderrahmenspeicher kopieren] auf [Größe geändert] eingestellt ist, wenn Sie ein Foto von einem externen Speichergerät (SD/MS, USB-Speicher) in den Rahmenspeicher kopieren, wird die Größe (Anzeigequalität) des Fotos automatisch vermindert, ehe es gespeichert wird. So passt es von der Größe her zum digitalen Bilderrahmen und die im Foto gespeicherten EXIF-Informationen (für die Kamera bestimmt) werden entfernt Deshalb dürfen Sie nur die im Bilderrahmenspeicher abgelegten Fotos mit dem digitalen Bilderrahmen anzeigen.
※ Es kann lange dauern, wenn viele Dateien gleichzeitig kopiert werden.

### Dieses Menü wird angezeigt, wenn Sie ein Miniaturbild wählen (PC, RSS).

※ Wenn Sie die Menütaste drücken, wird das Menü für die entsprechende Option auf dem Bildschirm angezeigt.

| Menü | Untermenü<br>Beschreibung |
|---|---|
| Diashow starten | Hiermit starten Sie eine Diashow. |
| Kopieren | Hiermit kopieren Sie die markierte Datei auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Kopie aller Dateien | Hiermit kopieren Sie alle Dateien auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Als Hintergr. verw. | Hiermit legen Sie das gerade markierte Bild als Hintergrundbild für das Hauptfenster fest.<br>Zu diesem Zeitpunkt wird automatisch der benutzerdefinierte Modus aktiviert. |
| Durchsuchungsmodus | • Alle Fotos, Ordner, Wiedergabelisten, Tags, Datum, Bewertung<br>Hiermit bestimmen Sie die Kategorie, anhand derer die Bilder angeordnet werden sollen.<br>※ [Durchsuchungsmodus] wird nur auf einem PC angezeigt.<br>Die Untermenüs wechseln je nach verwendetem Modus. |

### Diashow-Menü

※ Dieses Produkt unterstützt maximal 4.000 Bilder. Wenn es mehr als 4.000 Bilder gibt, wird die Diashow beim viertausendsten Bild abgebrochen.

| Menü | Untermenü | Detailliertes Menü | Beschreibung |
|---|---|---|---|
| Diashow anhalten | | | Unterbricht die Diashow oder startet sie wieder. |
| Diashow-Einstellungen | Diashow-Effekt | 🔸 Kein Effekt, Ausblenden, Wischen, Dia, Jalousie, Schachbrett, Geheimtür, Kreuzkamm, Seide, Kreis, Rad, Diamant, Plus, Ferne, Treppe, Zufall | Hiermit wählen Sie einen Wiedergabeeffekt. |
| | Geschwind. | 🔸 Schnell, Normal, Langsam | Hiermit wählen Sie die Wiedergabegeschwindigkeit. |
| | Modus | 🔸 Alle Fotos, Foto im Ordner, Zufallswiedergabe aller Fotos, Zufallswiedergabe der Fotos im Ordner, Ein Foto wiederholen | Hiermit wählen Sie einen Wiedergabemodus.<br>※ Dies funktioniert während einer Diashow mit PC oder RSS-Fotos nicht. |
| | Uhr anzeigen | 🔸 Aus, Ein | Wählen Sie, ob die Diashow und die Uhrzeit gleichzeitig angezeigt werden sollen. |
| | Helligkeit | 🔸 0~100 | Sie können die Helligkeit einstellen. |
| | Drehen | | Sie können das Bild um 90°, 180° oder 270° drehen. |
| | Seitenverhältnis | 🔸 Originalgröße, AutoGröße, BeitenAnpass, BildschAnpass | Sie können auswählen, wie die Größe der Fotos auf der Anzeige angepasst werden soll.<br>Originalgröße - Wenn das Foto größer als das Bildschirmfenster ist, wird es bei der Anzeige an die Größe des Bildschirms angepasst.<br>Auto anpassen - Fotos werden an die Bildschirmgröße angepasst. Ein horizontaler oder vertikaler Abschnitt des Fotos wird möglicherweise abgeschnitten, aber es gibt aber keine Verzerrungen.<br>Breite anpassen - Fotos werden an die Bildschirmgröße angepasst. Ein horizontaler oder vertikaler Abschnitt des Fotos wird möglicherweise abgeschnitten, aber es gibt aber keine Verzerrungen.<br>Bildschirm anpassen - Die Fotos werden auf eine Auflösung von 1024*600 angepasst. Dabei wird das Bild möglicherweise verzerrt. |
| | Löschen | | Hiermit löschen Sie ein Photo, das in der Diashow angezeigt wird.<br>※ Dies funktioniert während einer Diashow mit PC oder RSS-Fotos nicht. |
| | Als Hintergr. verw. | | Hiermit legen Sie das gerade markierte Bild als Hintergrundbild für das Hauptfenster fest. |
| | Hintergrundmusik | 🔸 Ein, Aus, Einstellungen für Musik | Schalten Sie die [Hintergrundmusik ] [Ein].<br>Wählen Sie dann unter [Hintergrundmusik] die Option [Einstellungen für Musik]. Drücken Sie dazu die MENU-Taste, und wählen Sie eine Musikdatei aus dem Rahmenspeicher oder aus dem angeschlossenen externen Speichergerät aus.<br>Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, werden die integrierten Musikdateien als Hintergrundmusik verwendet.<br>Wenn die nächste Diashow mit dem Befehl [Diashow] aufgerufen wird, wird die zuletzt abgespielte Musikdatei als Hintergrundmusik verwendet.<br>Die Speicherorte der Musikdateien für Hintergrundmusik werden in dieser Reihenfolge durchsucht: "Speicherort der zuletzt verwendeten Hintergrundmusik → [Rahmenspeicher] → [USB-Speicher] → [SD/MS-Karte]". |

## Direktzugriffsfunktionen

| Menü | Beschreibung |
|---|---|
| MENU | Menü verlassen. Wiedergabe einer Datei. |
| ► | Hiermit öffnen Sie die nächste Datei aus der Liste. |
| ◄ | Hiermit öffnen Sie die vorherige Datei aus der Liste. |
| ▲ ▼ | Hiermit stellen Sie die Lautstärke ein. |
| | Wiedergabe oder Pause einer Diashow. |



## Musik

### Dieses Menü wird angezeigt, wenn Sie eine Liste wählen.

※ Wenn Sie die Menütaste drücken, wird das Menü für die entsprechende Option auf dem Bildschirm angezeigt.

| Menü | Untermenü<br>Beschreibung |
|---|---|
| Musik abspielen | Wiedergabe einer Datei |
| Wiedergabemodus | ◆ Alle Musikstücke, Musik im Ordner, Zufallswiedergabe aller Musikstücke, Zufallswiedergabe der Musikstücke im Ordner, Musikstück wiederholen<br>Hiermit wählen Sie einen Wiedergabemodus. |
| Kopieren | Hiermit kopieren Sie die markierte Datei auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Kopie aller Dateien | Hiermit kopieren Sie alle Dateien auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Löschen | Hiermit löschen Sie die markierte Datei. |
| Alle Dateien löschen | Hiermit löschen Sie alle Dateien. |

### Dieses Menü wird angezeigt, während Musik abgespielt wird.

※ Wenn Sie die Menütaste drücken, wird das Menü für die entsprechende Option auf dem Bildschirm angezeigt.

※ Wenn die MP3-Datei gemäß VBR codiert ist, kann die Angabe zur Gesamtwiedergabezeit abweichen.
(VBR : Variable Bit Rate)

| Menü | Untermenü<br>Beschreibung |
|---|---|
| Wiedergabemodus | ◆ Alle Musikstücke, Musik im Ordner, Zufallswiedergabe aller Musikstücke, Zufallswiedergabe der Musikstücke im Ordner, Musikstück wiederholen<br>Hiermit wählen Sie einen Wiedergabemodus. |

### Direktzugriffsfunktionen

| Menü | Beschreibung |
|---|---|
| MENU | Menü verlassen. Wiedergabe einer Datei. |
| ► | Hiermit öffnen Sie die nächste Datei aus der Liste.<br>Wenn Sie diese Taste längere Zeit gedrückt halten, wird der schnelle Vorlauf aktiviert. |
| ◄ | Hiermit öffnen Sie die vorherige Datei aus der Liste.<br>Wenn Sie diese Taste längere Zeit gedrückt halten, wird der schnelle Rücklauf aktiviert. |
| ▲ ▼ | Hiermit stellen Sie die Lautstärke ein. |
| | Hiermit können Sie die Wiedergabe einer Datei starten oder unterbrechen. |
| | Diashow starten. |

---



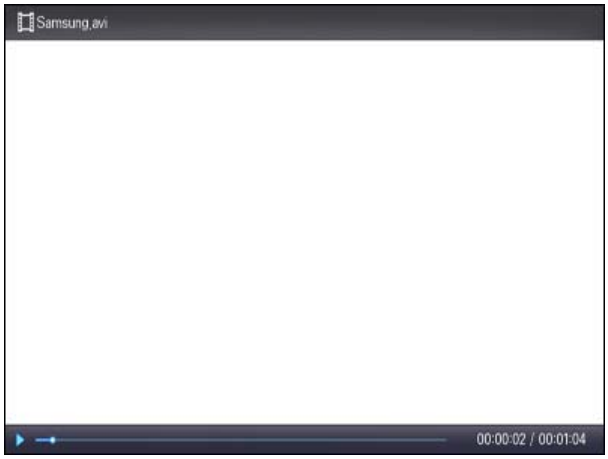
## Filme

### Dieses Menü wird angezeigt, wenn Sie eine Liste wählen.

※ Wenn Sie die Menütaste drücken, wird das Menü für die entsprechende Option auf dem Bildschirm angezeigt.

| Menü | Untermenü<br>Beschreibung |
|---|---|
| Wiedergabemodus | ◆ Alle Filme, Film im Ordner, Zufallswiedergabe aller Filme, Zufallswiedergabe der Filme im Ordner, Film wiederholen<br>Hiermit wählen Sie einen Wiedergabemodus. |
| Kopieren | Hiermit kopieren Sie die markierte Datei auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Kopie aller Dateien | Hiermit kopieren Sie alle Dateien auf ein anderes Speichergerät.<br>※ Es muss mindestens ein Speichergerät angeschlossen sein. |
| Löschen | Hiermit löschen Sie die markierte Datei. |
| Alle Dateien löschen | Hiermit löschen Sie alle Dateien. |

### Dieses Menü wird angezeigt, während ein Film wiedergegeben wird.




※ Wenn Sie die Menütaste drücken, wird das Menü für die entsprechende Option auf dem Bildschirm angezeigt.

| Menü | Untermenü<br>Beschreibung |
|---|---|
| Wiedergabemodus | 🔸 Alle Filme, Film im Ordner, Zufallswiedergabe aller Filme, Zufallswiedergabe der Filme im Ordner, Film wiederholen<br>Hiermit wählen Sie einen Wiedergabemodus. |
| Helligkeit | 🔸 0~100<br>Sie können die Helligkeit einstellen. |

### Direktzugriffsfunktion

| Menü | Beschreibung |
|---|---|
| MENU | Menü verlassen. Wiedergabe einer Datei. |
| ▶ | Hiermit öffnen Sie die nächste Datei aus der Liste.<br>Wenn Sie diese Taste längere Zeit gedrückt halten, wird der schnelle Vorlauf aktiviert. |
| ◀ | Hiermit öffnen Sie die vorherige Datei aus der Liste.<br>Wenn Sie diese Taste längere Zeit gedrückt halten, wird der schnelle Rücklauf aktiviert. |
| ▲ ▼ | Hiermit stellen Sie die Lautstärke ein. |
| | Hiermit können Sie die Wiedergabe einer Datei starten oder unterbrechen. |
| | Diashow starten. |

---



### Uhr und Alarm

| Menü | Untermenü<br>Detailliertes Menü<br>Beschreibung |
|---|---|
| Datum/Uhrzeit | 🔸 Monat, Datum, Jahr, Stunde, Minute, am/pm (wenn das Zeitformat auf 12 Stunden eingestellt ist).<br>Monat, Datum, Jahr, Stunde, Minute (wenn das Zeitformat auf 24 Stunden eingestellt ist).<br>Einstellen von Datum und Uhrzeit. |
| Zeitzone | Sie können eine Zeitzone auswählen. |

| | | |
|---|---|---|
| Sommerzeit | 🔸 Aus, Ein<br>Sie können die Sommerzeit aktivieren oder deaktivieren. | |
| Webzeit übernehmen | 🔸 Auto, Manuell, Zeit aktual.<br>Wählen Sie, ob die aus dem Internet empfangene Zeit als Systemzeit Ihres digitalen Bilderrahmens verwendet werden soll. | |
| Zeitformat | 🔸 12 Stunden, 24 Stunden<br>Als Zeitformat können Sie 12 Stunden oder 24 Stunden wählen.<br>Bei Auswahl von 24 hours können Sie am/pm nicht wählen. | |
| Datumsformat | 🔸 JJJJ/MM/TT, MM/TT/JJJJ, TT/MM/JJJJ<br>Sie können auswählen, in welchem Format das Datum angezeigt werden soll. | |
| Uhrentyp | 🔸 Analog, Digital, Uhr und Kalender<br>Sie können den Uhrentyp wählen. | |
| Weckfunktion | Aktivierung | 🔸 Ja, Nein |
| | Zeit einstellen | 🔸 Manuell, Nach 10 Min, Nach 20 Min, Nach 30 Min. |
| | Stunde | 🔸 1~12 |
| | Minuten | 🔸 00~59 |
| | am/pm | 🔸 am, pm |
| | Wiederholmodus | 🔸 Einmal, Mo~Fr, Mo~Sa, Sa~So, Täglich |
| | Ton | 🔸 Ton 1, Ton 2, Ton 3 |
| | Lautstärke | 🔸 0~100 |
| | Sie können einen Alarm einstellen. | |



## Einstellungen

### Einstellungen

| Menü | Untermenü | Detailliertes Menü<br>Beschreibung | |
|---|---|---|---|
| Netzwerk | Netzwerkeinstellungen | Einstellen des Netzwerks. Die von Ihnen eingestellten Netzwerkinformationen werden am unteren Bildschirmrand angezeigt. | |
| | Proxy erforderlich | 🔸 Ja, Nein<br>Sie können angeben, ob Sie einen Proxyserver nutzen möchten. | |
| | Sprache | 🔸 English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Português, Русский, Svenska, Türkçe, 简体中文, 日本語,한국어<br>Sie können die Sprache für das Gerät wählen. | |

| | | |
|---|---|---|
| | Helligkeit | 0~100 |

Regelt die Helligkeit des Bildschirms.

| | | |
|---|---|---|
| | Auto-Rotation | Aus, Ein |

Aus : Wenn Sie den Rahmen während einer Präsentation auf die Kante setzen, wird das Bild auch dann nicht entsprechend gedreht, wenn der Sensor die Änderung erkennt.
Ein : Wenn Sie den Rahmen auf die Kante setzen, erkennt der Sensor die Änderung, und das Bild wird entsprechend gedreht.

| | | |
|---|---|---|
| | Tastenton | Aus, Low, Medium, High |

Optionen

Sie können das Tonsignal beim Betätigen einer Taste für das Gerät ein- bzw. ausschalten.

| | | |
|---|---|---|
| | Lautstärke | 0~100 |

Hiermit stellen Sie die Lautstärke ein.

| | | |
|---|---|---|
| | Bilderrahmenspeicher kopieren | Originalgröße, Größe geändert |

Wenn [Einstellungen]-[Optionen]-[Bilderrahmenspeicher kopieren] auf [Größe geändert] eingestellt ist, wenn Sie ein Foto von einem externen Speichergerät (SD/MS, USB-Speicher) in den Rahmenspeicher kopieren, wird die Größe (Anzeigequalität) des Fotos automatisch vermindert, ehe es gespeichert wird. So passt es von der Größe her zum digitalen Bilderrahmen und die im Foto gespeicherten EXIF-Informationen (für die Kamera bestimmt) werden entfernt Deshalb dürfen Sie nur die im Bilderrahmenspeicher abgelegten Fotos mit dem digitalen Bilderrahmen anzeigen.

| | | |
|---|---|---|
| | Startmodus | Start, Schlussmodus, Diashow |

Sie können den Startbildschirm einstellen, der beim Anschalten des Geräts angezeigt wird.

| | | |
|---|---|---|
| | Bildschirmschoner | Diashow, Uhr |

Sie können den Typ des Bildschirmschoners wählen.
Wenn Sie zehn (10) Minuten lang keine Taste betätigen, wird der Bildschirmschoner aktiviert.

| | | |
|---|---|---|
| | OSD-Farbdesign | Violett, Blau, Grün, Orange |

Sie können ein Farbdesign für den Hintergrund des Bildschirmmenüs auswählen.
Standard ist das blaue Design.

| | | |
|---|---|---|
| Voreinstellung | Hintergrundbild | Stand.-Bild (Standardbild), Benutzerb. (Benutzerdefiniertes Bild) |

Sie können den Hintergrund des Hauptmenüs einstellen.

| | | |
|---|---|---|
| | Auto Bild E/A | Aktivierung, Stunde, Minute, am/pm, Wiederholmodus |

Wenn die [Aus-Zeit] erreicht ist, stellt das Gerät die Arbeit ein und der Bildschirm wird ausgeschaltet.
Wenn die [An-Zeit] erreicht ist, wird der Bildschirm angeschaltet und der letzte Betriebszustand wieder hergestellt.
Wenn der Bildschirm abgeschaltet wurde, weil die [Aus-Zeit] erreicht ist, können Sie auf eine beliebige Taste (außer der Netztaste) drücken, um ihn wieder anzuschalten.

※ Wenn das Gerät als Mini-Monitor oder Massenspeicher verwendet wird, der über ein USB-Kabel mit Ihrem PC verbunden ist, wird der Bildschirm auch bei Erreichen der Aus-Zeit nicht ausgeschaltet.

| | | |
|---|---|---|
| | Firmware-Aktualisierung | Sie können das Gerät über einen USB-Speicherstick oder eine USB-Speicherkarte aktualisieren (SD/MS).<br>Die aktuellste Firmwaredatei finden Sie unter **www.samsung.com**. |
| Aktualisieren/Zurücksetzen | Einstellungen zurücksetzen | Ja, Nein |

Hiermit setzen Sie alle Einstellungen bis auf die Zeit und die Netzwerkeinstellungen auf die Anfangswerte zurück.

| | | |
|---|---|---|
| | Produktinformationen | Modell, Firmware-Version, Copyright |

Sie können die Informationen über Ihr Produkt kontrollieren.

## Web-Konfiguration

01 Stellen Sie mit dem Internet Explorer die Verbindung zur Adresse (URL) unter [Adresse für Web-Konfiguration] auf der Seite [Einstellungen]-[Netzwerk] des digitalen Bilderrahmens her.

02 Sobald die Verbindung besteht, wird die Begrüßungsseite angezeigt.
Geben Sie auf der Seite [Einstellungen]-[Netzwerk] des digitalen Bilderrahmens im Bereich [Password] auf der Begrüßungsseite das [Kennwort für Web-Konfiguration ] ein. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Anmelden].

| Menü | Untermenü | Beschreibung |
|---|---|---|
| | Kennwort | |

| | |
|---|---|
| Willkommen | Geben Sie das in Verwaltungskennwort angezeigte Kennwort ein.<br>Ermöglicht einen Modus mit Unterscheidung von Groß- und Kleinschreibung. |
| Bilderrahmen | • Wiedergabe<br>Sie können die in der Diashow angezeigten Fotos gleichzeitig überwachen. |
| Webfotos | • Laden von Fotos aus Photo Feeds<br>Sie können die Adresse zum Empfangen von Fotos von einer Website über die Drahtlosverbindung eingeben oder löschen. Auf dieser Seite können Sie die URL einer Website registrieren, um die Fotos der RSS Feeds anzuzeigen. |
| Speicherung | • Laden von Fotos aus Photo Feeds<br>Sie können die Größe der Fotos in den unter Webbilder aufgelisteten Adressen überprüfen. |
| Einstellungen | • Basic, Administrator Password, Date and Time, Network Einstellungen<br>Sie können den festgelegten Namen, das Administratorkennwort, die Uhrzeit und den Netzwerk-Proxyserver usw. eingeben und ändern. |
| Hilfe | Zeigt den Hilfeabschnitt zur Webkonfiguration für Samsung Photo Frame an. |

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

# SPF-105V



## Anwendungen


- Anfängliche Einstellungen
- Einstellungen für die Freigabe von Fotos auf Ihrem PC - Konfigurieren von Windows
- Einstellungen für die Freigabe von Fotos auf Ihrem PC - Konfigurieren Ihres Bilderrahmens
- Anzeigen der Fotos aus RSS
- Einrichten von Alterfreigaben und Tags (VISTA:Tags, XP:Labels) für Bilder auf Ihrem PC
- Ich möchte die Firmware aktualisieren.
- Ich möchte mit dem Mini-Monitorprogramm die Verbindung zu einem Monitor herstellen.


### Anfängliche Konfiguration

※ Damit Sie die Funktion dieses Geräts für die Freigabe in Drahtlosnetzwerken verwenden können, muss auf Ihrem PC Windows Vista ausgeführt werden, und es muss sich ein LAN-Zugangspunkt (AP) in Ihrer Nähe befinden.

**Windows XP**

01 **Windows Media Player 11** oder höher muss installiert sein.

02 **Digital Image Library Starter Edition (DISE)**
: Mit diesem Programm können Sie die Einstellungen bzw. Bewertungen für die Fotos in Ihrem digitalen Bilderrahmen über Ihren Computer ändern.

03 Empfehlung bei Verwendung des digitalen Bilderrahmens: Internet Explorer 7.0 oder höher

**1. Choose Your Language**

Schalten Sie den digitalen Bilderrahmen ein, und wählen Sie eine Sprache.
Sie können die Sprache über Einstellungen -> Sprache ändern.

**2. WI-FI-Netzwerk verwenden?**

Wählen Sie, ob Sie ein Netzwerk verwenden möchten.

**3. Wählen Sie Ihren Zugangspunkt**

Die Liste der Zugangspunkte wird angezeigt. Wählen Sie im Fenster [Wählen Sie Ihren Zugangspunkt] die SSID aus, mit der Sie sich verbinden möchten. Wenn die gewünschte SSID nicht angezeigt wird, klicken Sie auf [Aktualisieren], um die SSID-Liste zu aktualisieren, und wählen Sie dann die gewünschte SSID.

**4. Wählen Sie einen Computer**

Die Liste der PCs wird angezeigt. Wenn der gewünschte PC nicht angezeigt wird, klicken Sie auf [Aktualisieren], um die Liste zu aktualisieren, und wählen Sie dann den gewünschten PC.

**5. Fertig stellen**

Das Netzwerk und der darin gewählte PC werden angezeigt. Nach Abschluss des Vorgangs können Sie ein Menü auswählen.

※ Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen wie in der nachfolgenden Darstellung konfiguriert sind. Anderenfalls wird Ihr PC möglicherweise nicht in der Liste angezeigt, oder Sie können evtl. keine Verbindung herstellen.

- Wählen Sie in Vista Systemsteuerung > Netzwerk- und Freigabecenter > Anpassen aus.
- Überprüfen Sie, ob der Standorttyp auf Privat gesetzt ist. Wählen Sie unter Windows Media Player > Bibliothek > in der Liste Medienfreigabe den digitalen Bilderrahmen aus. Überprüfen Sie, ob er auf Zulassen gesetzt ist.

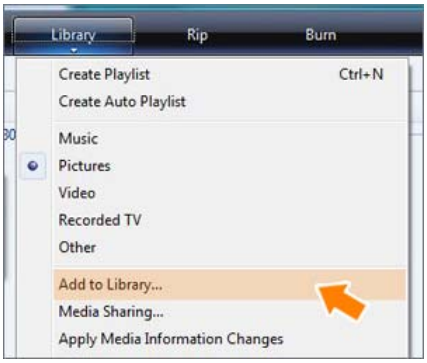
---

## Einstellungen für die Freigabe von Fotos auf Ihrem PC - Konfigurieren von Windows Vista

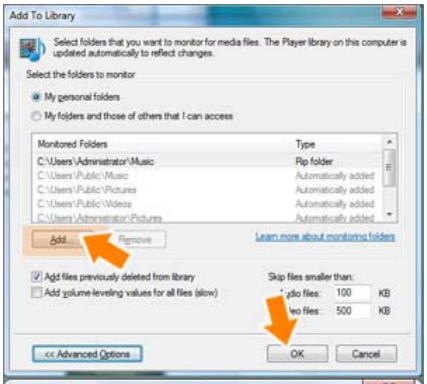
### 01 Hinzufügen von Fotos zur Bibliothek

01 Starten Sie Windows Media Player.

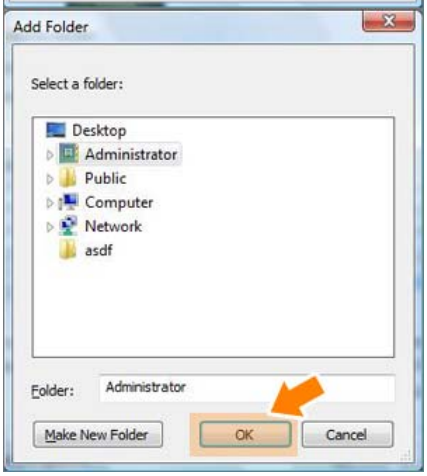
02 Klicken Sie oben auf die Registerkarte [Medienbibliothek].




03 Klicken Sie auf der Registerkarte [Medienbibliothek] auf [Zur Medienbibliothek hinzufügen].


Add To Library
Select folders that you want to monitor for media files. The Player library on this computer is updated automatically to reflect changes.
Select the folders to monitor
My personal folders
My folders and those of others that I can access
Monitored Folders
Type
C:\Users\Administrator\Music
Rip folder
Add...
Remove
Learn more about monitoring folders
Add files previously deleted from library
Add volume leveling values for all files (slow)
Skip files smaller than:
100 KB
500 KB
<< Advanced Options
OK
Cancel

04 Wählen Sie im Fenster [Zur Medienbibliothek hinzufügen] im Abschnitt [Zu überwachende Ordner auswählen] die Option [Persönliche Ordner] aus. Markieren Sie dann die Ordner mit den Fotos, und klicken Sie auf [Hinzufügen].




Wählen Sie den freizugebenden Ordner aus, und klicken Sie auf [OK], um ihn hinzuzufügen.

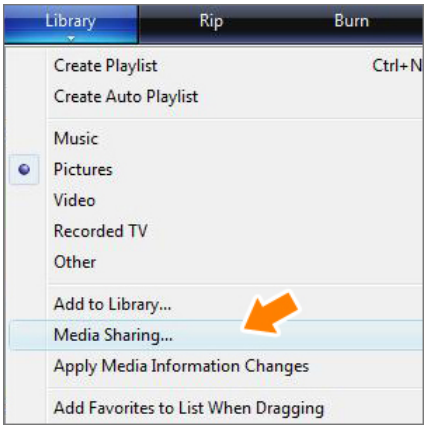
05 Wenn Sie auf [OK] klicken, wird das Fenster [Zur Medienbibliothek hinzufügen] geschlossen, und [Computer durchsuchen und zur Medienbibliothek hinzufügen] wird angezeigt. Warten Sie, bis der Vorgang abgeschlossen ist, und klicken Sie nach Abschluss auf [Schließen].

## 02 Überprüfen freigegebener Fotos

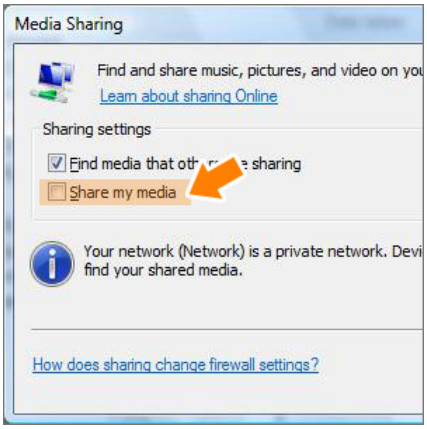
01 Legen Sie in Windows Media Player die Kategorie fest. Diese sehen Sie unter dem [ , ]-Symbol oben links von [Bild].

02 Wählen Sie in der [Medienbibliothek] die Optionen [Alle Bilder], [Schlüsselwörter], [Datum der Aufnahme], [Bewertung] und [Ordner] und prüfen Sie, ob es die hinzugefügten Bilder in der Medienbibliothek gibt.

## 03 Freigabeeinstellungen für das Akzeptieren von Verbindungen von Ihrem Bilderrahmen



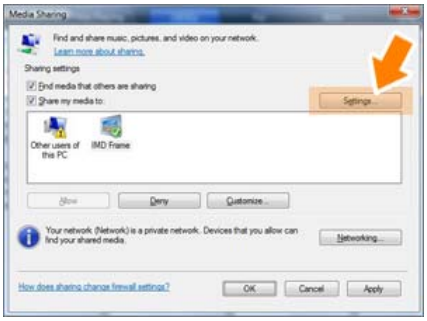

01 Klicken Sie auf der Registerkarte [Medienbibliothek] auf [Medienfreigabe].



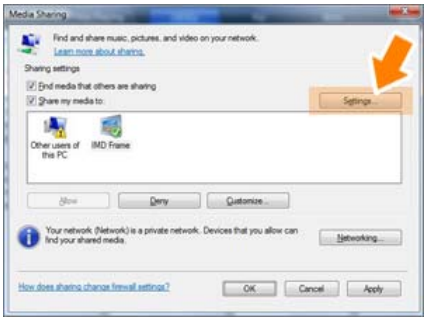

02 Aktivieren Sie im Fenster [Medienfreigabe] unter [Freigabeeinstellungen] das Kontrollkästchen [Medien freigeben].

03 Wenn im Fenster [Freigabe der Medienbibliothek] kein [Verfügbares Gerät] angezeigt wird, fahren Sie mit den Schritten 4 fort. Ansonsten wechseln Sie zu Schritt 5.

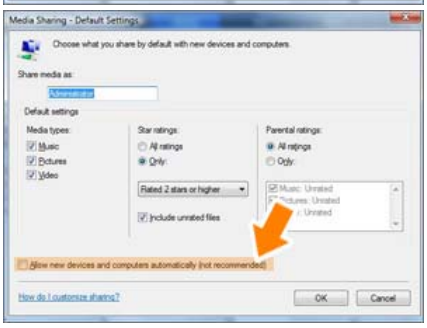
04 Klicken Sie im Fenster [Freigabe der Medienbibliothek] auf [Netzwerk], und kontrollieren Sie, ob das aktuelle Netzwerk auf [Privates Netzwerk] eingestellt ist. Wenn nicht, stellen Sie [Privates Netzwerk] ein.




05 Wenn es sich bei Ihrem Netzwerk um ein privates Netzwerk handelt, werden die Liste [Verfügbare Geräte] und die Schaltfläche [Einstellungen] im Fenster zur [Freigabe der Medienbibliothek] angezeigt.




06 Klicken Sie im Fenster [Freigabe der Medienbibliothek] auf [Einstellungen]. Das Fenster [Freigabe der Medienbibliothek-Standardeinstellungen] wird geöffnet.




07 Stellen Sie im Fenster [Freigabe der Medienbibliothek-Standardeinstellungen] den [Medientyp] auf [Bild], und sowohl [Sternbewertungen] als auch [Jugendschutz] im Abschnitt [Standardeinstellungen] auf [Ale Bewertungen] oder auf eine erforderliche Bewertung. Wenn Sie ein Gerät oder einen Computer hinzufügen möchten, der sich automatisch mit der Bibliothek aus der Liste verbinden soll, aktivieren Sie das Kontrollkästchen [Neue Geräte und Computer automatisch hinzufügen].

※ Nur Bilder können durch PC-Freigabe übertragen werden.

## Einstellungen für die Freigabe von Fotos auf Ihrem PC - Konfigurieren Ihres Bilderrahmens

### 01 Prüfen der Netzwerkverbindung

01 Prüfen Sie, ob oben links im Hauptfenster das Netzwerksymbol angezeigt wird.

02 Wenn das Netzwerksymbol angezeigt wird, fahren Sie mit dem Abschnitt **Überprüfen der Computeranschlüsse** weiter unten fort. Wenn es nicht angezeigt wird, wechseln Sie zu [Einstellungen]-[Netzwerk]-[Netzwerkeinstellungen].

03 Wählen Sie im Fenster [Wählen Sie Ihren Zugangspunkt] die SSID aus, mit der Sie sich verbinden möchten. Wenn die gewünschte SSID nicht angezeigt wird, klicken Sie auf [Aktualisieren], um die SSID-Liste zu aktualisieren, und wählen Sie dann die gewünschte SSID.

Bei Auswahl von Kennwortschutz beim Verschlüsseln der SSID wird ein Fenster für die Kennworteingabe angezeigt. Sie können mit dem Netzwerk nur dann verbunden werden, wenn Sie das richtige Kennwort eingeben.

### 02 Überprüfen der Computeranschlüsse

01 Die Liste der PCs wird angezeigt. Wenn der gewünschte PC nicht angezeigt wird, klicken Sie auf [Aktualisieren], um die Liste zu aktualisieren, und wählen Sie dann den gewünschten PC.

02 Das konfigurierte Netzwerk und der Computer werden angezeigt. Nach Anzeige des Fertigstellungsfensters können Sie ein Menü auswählen.

## Anzeigen von Fotos über RSS

### 01 Webkonfiguration

01 Stellen Sie mit dem Internet Explorer die Verbindung zur Adresse (URL) unter [Adresse für Web-Konfiguration] auf der Seite [Einstellungen]-[Netzwerk] des digitalen Bilderrahmens her.

02 Sobald die Verbindung besteht, wird die Begrüßungsseite angezeigt. Geben Sie das Kennwort unter [Kennwort für Web-Konfiguration] auf der Seite [Einstellungen]-[Netzwerk] des digitalen Bilderrahmens im Bereich [Kennwort] auf der Seite [Willkommen!] ein. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Anmelden].

※ Sie können das Kennwort (Standard: Admin) in den Einstellungen der Internetkonfiguration von Samsung Photo Frame ändern.

03 Geben Sie die kopierte Adresse in das RSS-Eingabefeld ein, das angezeigt wird, wenn Sie [Web Photos]-[Photo Feeds] wählen. Klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Add], um das Foto hinzuzufügen.

Was ist eine RSS-Adresse?
Das ist die Adresse, die im Adressfeld der XML-Webseite angezeigt wird, wenn Sie auf das FEED-Symbol einer Website mit einem RSS-Dienst zum Hochladen von Fotos klicken.

### 02 Prüfen Sie die Fotos aus RSS auf Ihrem digitalen Bilderrahmen

01 Wechseln Sie im Hauptfenster Ihres digitalen Bilderrahmens zu [Webbilder]-[RSS- und Webfeeds]. Es wird eine Liste der Feeds angezeigt, die Sie zur Webkonfiguration hinzugefügt haben.

02 Wählen Sie einen Feed aus der Liste aus. Nun werden auf der rechten Seite Miniaturbilder der Bilder im gewählten Feed angezeigt.

## Einrichten von Alterfreigaben und Tags (VISTA:Tags, XP:Labels) für Bilder auf Ihrem PC

### 01 Windows VISTA

01 Klicken Sie auf Start - Alle Programme - Windows Photo Gallery, um die Windows Photo Gallery zu starten.

02 Wenn Sie im oberen Bereich des Fensters Windows Photo Gallery die Option Info wählen, wird rechts der Bereich mit Bildinformationen angezeigt.

03 Wählen Sie ein Bild und ändern Sie dessen Rating oder Tags im rechten Informationsbereich.

**02 Windows XP**

01 Klicken Sie auf Start - Alle Programme - Microsoft Digital Image Starter Edition 2006 - Microsoft Digital Image Starter Edition 2006 Library.

02 Das Fenster Microsoft Digital Image Starter Edition 2006 Library wird geöffnet.

03 Wählen Sie ein Bild und konfigurieren Sie im unteren Bereich des Bildschirms dessen Rating und Labels .

---

## Ich möchte die Firmware aktualisieren.

**01 Vorbereitungen**

01 Digitaler Bilderrahmen

02 Firmwareaktualisierungsdatei.

03 USB-Speicherkarte oder USB-kompatibles externes Speichermedium(SD/MS).

※ Die neueste Firmware-Aktualisierung finden Sie auf **www.samsung.com**.

**02 Verbinden Sie die USB-Speicherkarte mit dem PC**

01 Wenn Sie fertig sind, verbinden Sie die USB-Speicherkarte mit Ihrem PC.

02 Kopieren Sie die heruntergeladene Datei für die Firmwareaktualisierung auf die USB-Speicherkarte.

※ Vergewissen Sie sich, dass die Datei für die Firmwareaktualisierung in das Stammverzeichnis kopiert wurde.

**03 Verbinden Sie die USB-Speicherkarte mit dem digitalen Bilderrahmen**

01 Entnehmen Sie die USB-Speicherkarte aus Ihrem PC, und verbinden Sie diese mit Ihrem digitalen Bilderrahmen.

※ Wenn Ihr digitaler Bilderrahmen ausgeschaltet ist, schalten Sie ihn an.

**04 Aktualisieren**

01 Wählen Sie auf der Seite [Einstellungen]-[Aktualisieren/Zurücksetzen] die Option [Firmware-Aktualisierung].

02 Für maximale Sicherheit müssen Sie den digitalen Bilderrahmen nach dem Starten zuerst aus- und dann wieder anschalten, nachdem Sie die USB-Speicherkarte entfernt haben.

※ Entfernen Sie die USB-Speicherkarte nicht, während die Aktualisierung stattfindet.
Drücken Sie während des Aktualisierungsvorgangs keine Taste.
Führen Sie während des Aktualisierungsvorgangs keine andere Karte ein.
Schalten Sie den digitalen Bilderrahmen während des Aktualisierungsvorgangs nicht aus.
Sie können feststellen, ob die Aktualisierung erfolgt ist, indem Sie ermitteln, ob die Firmwareversion des digitalen Bilderrahmens jetzt der Version des Firmwareupdates entspricht.

---

## Ich möchte mit dem Mini-Monitorprogramm die Verbindung zu einem Monitor herstellen.

**Mit dem digitalen Bilderrahmen können Sie nicht nur Ihre Fotos genießen, sondern Sie verfügen zudem über einen Mini-Monitor. Der Mini-Monitor ist eine Funktion, mit der der digitale Bilderrahmen als sekundärer Monitor verwendet werden kann. Dies ist ganz einfach möglich, weil der digitale Bilderrahmen mit einem USB-Kabel an den PC angeschlossen wird. Mit dieser Funktion können Sie Ihren PC effizienter nutzen, ohne einen zusätzlichen Monitor anzuschließen. Um den digitalen Bilderrahmen als Mini-Monitor zu verwenden, müssen Sie zuerst das Programm Frame Manager installieren. (Beachten Sie jedoch, dass Sie nur maximal einen digitalen Bilderrahmen als Mini-Monitor verwenden können.)**

**Installieren von Frame Manager**

**Frame Manager – Benutzerhandbuch**

Verwenden des digitalen Bilderrahmens als Mini-Monitor
Verwenden des digitalen Bilderrahmens als Massenspeicher
Wechseln des Betriebsmodus
Einstellen der Helligkeit ein
Aktualisieren der Firmware

### ※ Systemanforderungen

- **Betriebssystem**: Windows XP SP2, Vista (32bit)
- Geschwindigkeit des Systemprozessors:1.5 GHz
- **USB** : USB 2.0-Hostcontroller
- **RAM** : 256 MB und mehr

### ※ Vorsicht

1. Bei Verwendung von Windows XP muss Service Pack 2 installiert sein.
   Möglicherweise kann er mit keinem Betriebssystem außer Windows XP SP2 eingesetzt werden. Wir haften nicht für Probleme aufgrund der Installation unter einem anderen Betriebssystem als Windows XP SP2.
2. Wir empfehlen einen Prozessor mit einer Taktfrequenz von 2,4 GHz oder schneller.
   Möglicherweise kann der digitale Bilderrahmen nicht ordnungsgemäß arbeiten, wenn die Leistungsdaten Ihres PCs schlechter als die empfohlenen sind.
3. Installieren Sie das Gerät ordnungsgemäß entsprechend den Anweisungen im Installationshandbuch.
4. Verwenden Sie den Mini-Monitor nicht als primäres Anzeigegerät.
   We are not liable for any problems that may occur if you do not follow the directions. If it is used as a Wir haften nicht für Probleme aufgrund unsachgemäßer Verwendung.
   Bei Verwendung als primärer Monitor wird möglicherweise ein leerer Bildschirm angezeigt.
5. Achten Sie darauf, das mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel zu verwenden.
6. Bei Verwendung des digitalen Bilderrahmens als Mini-Monitor, sind sämtliche Tasten bis auf die Netztaste deaktiviert.
7. Verschieben Sie die auf dem Mini-Monitor angezeigten und verwendeten Programme zum primären Monitor, wenn Sie sie nicht mehr verwenden.
8. Bei manchen Grafikkarten arbeitet der Mini-Monitor möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Setzen Sie in diesem Fall die Hardwarebeschleunigung auf Keine.
   ※ So setzen Sie die Hardwarebeschleunigung auf Keine: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Windows-Desktop, und wählen Sie im Kontextmenü den Befehl Eigenschaften. Das Fenster Anzeigeeigenschaften wird angezeigt. Klicken Sie auf Einstellungen > Erweiterte Einstellungen > Problembehandlung. Stellen Sie den Schieberegler für die Hardwarebeschleunigung auf Keine ein.
9. Sie können den Aero-Effekt von Windows Vista bei Verwendung des Mini-Monitors nicht nutzen.
10. Bei Einsatz von Windows Vista können manche Filme nicht mit dem Mini-Monitor angezeigt werden.
11. Wenn der Treiber der Videokarte nach dem Installieren von Frame Manager aktualisiert wird, funktioniert der Mini-Monitor möglicherweise nicht fehlerfrei. In diesem Fall müssen Sie Frame Manager deinstallieren und wieder installieren.
12. Wenn Sie die Rotationsfunktion von Frame Manager verwenden, ändert sich möglicherweise die Einstellung des Mini-Monitors für die aktuelle Position. Selbst wenn die Rotationsfunktion aktiviert ist, wird der Bildschirm im Fenster [Anzeigeeinstellungen] nicht als gedreht dargestellt.

### ※ Einschränkung und Empfehlung

- Limitation : Eine Hardwarebeschleunigung für Grafiken, z. B. DirectX oder OpenGL, wird in der Mini-Monitor-Anzeige (Mini-Monitor) nicht unterstützt, da dies die Emulation eines Grafikprozessors durch Ihren Standardhauptprozessor erfordern würde, was nicht günstig wäre. Media Player, die DirectX verwenden, funktionieren nicht ordnungsgemäß in der Mini-Monitor-Anzeige (Mini-Monitor).
  > Beispiel: GOM Player, VLC Player.

- Recommedation : Führen Sie DirectXoder OpenGL-Anwendungen nicht in der Mini-Monitor-Anzeige (Mini-Monitor) aus.

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

# SPF-105V



## Technische Daten

| Technische Daten |

### Technische Daten

| Elemente | | Technische Daten |
|---|---|---|
| Modellbezeichnung | | SPF-105V |
| Bildschirm | Typ | 10"(26 cm) TFT |
| | Auflösung | 1024 x 600 |
| | Kontrastverhältnis | 500 : 1 |
| | Schnittstelle | Digital 8 bit LVDS |
| Unterstützte Formate | | JPEG. MPEG4. WMV9<br>Maximale Bildauflösung bei JPEG: 3000x2000 (6 MB)<br>(Progressives CMYK JPEG wird nicht unterstützt) |
| Eingebauter Speicher | | 64Mb |
| Netzwerk | | Wi-Fi 802.11b/g 2.4GHz 54Mbps<br>WEP : Open (64bit, 128bit)<br>WPA-PSK : TKIP, AES<br>WPA2-PSK : TKIP, AES |
| USB | | USB 2,0<br>( eine Upstream-Verbindung (Gerät2.0) und eine Downstream-Verbindung (Host 1.1),<br>Externes Speicherlesegerät wird nicht unterstützt ) |
| Speichermedien (Speicherkarte) | | 2 in 1(SD≤4GB / MS≤4GB), CF<br>※ SDHC-Karten (SD-Hochleistungskarten) werden nicht unterstützt. |
| Stromversorgung | Rating | Externes Gleichstromnetzteil (12 V, 2 A, 24 W) |
| | Batterie | 7.4V 770mAH |
| | Consumption | Normalmodus : unter 10W (Aber 14 W zum Laden der Batterie),<br>bei abgeschalteter Stromversorgung : unter 1W (Selbst wenn der Strom ausgeschaltet ist, können beim Laden der Batterie bis zu 10 W verbraucht werden.) |
| Ton | | 2 x 1 W-Stereolautsprecher (8 Ohm)<br>10 mW Stereoohrhörer (16 Ohm) |
| Abmessungen (B x H x T) | | 288,8 x 66,2 x 198,5 mm |
| Gewicht | | 1 Kg |

**※ Das Design des Geräts ist modellabhängig, und jederzeitige Änderungen der technischen Daten des Geräts zum Zweck der Leistungssteigerung sind vorbehalten.**

**Gerät der Klasse B (Informations- und Kommunikationsgerät für private Nutzung)**
**Dieses Produkt entspricht den EMV-Richtlinien für private Nutzung in allen Bereichen, so auch Wohngebieten. (Geräte der Klasse B senden weniger elektromagnetische Störstrahlung aus als Geräte der Klasse A.)**

---

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

# Fehlerbehebung

| Fehlerbehebung | Terminologie | Weitere Informationen | Servicecenter |

## Fehlerbehebung

In diesem Abschnitt werden verschiedene Probleme aufgeführt, auf die die Benutzer beim Verwenden des digitalen Bilderrahmens stoßen können, und es werden die zugehörigen Gegenmaßnahmen beschrieben. Beim Auftreten eines Problems schauen Sie zuerst in der nachfolgenden Liste nach, und gehen Sie in der beschriebenen Weise vor, wenn eine der Beschreibungen auf Ihren Fall zutrifft. Sollte das Problem weiterhin bestehen, so wenden Sie sich das nächstgelegene Kundendienstzentrum.

| Symptome | Ursachen und Gegenmaßnahmen |
|---|---|
| Der Strom geht nicht an. | ◆ Prüfen Sie die Anschlüsse des Netzkabels und den Stromanschluss auf der Rückseite des Geräts. |
| Nachdem der Netzstrom eingeschaltet wurde, braucht es etwas Zeit, bis ein Bild angezeigt wird.<br>Es dauert lange, um zum nächsten Foto zu wechseln. | ◆ Bei hoher Auflösung oder großen Dateien kann es passieren, dass das Photo auf dem Bildschirm langsam angezeigt wird. |
| Ich habe ein externes Speichergerät angeschlossen, aber es funktioniert nicht. | ◆ Prüfen Sie die Kabelverbindungen zwischen dem Gerät und dem externen Gerät.<br>◆ Das USB-Gerät muss Linux unterstützen. Überprüfen Sie, ob Ihr USB-Gerät Linux unterstützt. |
| Es ist noch Speicher im Bilderrahmenspeicher frei, aber ich kann keine Fotos mehr kopieren. | ◆ Erstellen Sie einen Ordner im Rahmenspeicher und kopieren Sie Ihre Fotos in diesen Ordner. |
| Die Farbe des Bildes ist zu dunkel oder zu hell. | ◆ Stellen Sie die Helligkeit entsprechend ein. |
| Es wird keine Diashow automatisch abgespielt. | ◆ Stellen Sie den [Startmodus] unter [Einstellungen-Voreinstellung] auf [Diashow]. |
| Beim Abspielen eines Films wird das Bild angezeigt, aber es gibt keinen Ton. | ◆ Das Bild wird nicht angezeigt, weil der Videocodec der Datei nicht unterstützt wird.<br>Unterstützt werden die Codecs MPEG4 und WMV9. |
| Der Film wird nur mit Ton abgespielt und kein Bild ist zu sehen. Der Bildschirm bleibt leer. | ◆ Ändern Sie die Lautstärke.<br>Prüfen Sie, ob die Datei Toninformationen enthält. |
| Auto On und Auto Off funktionieren nicht. | ◆ Wenn Auto On und Auto Off auf die gleiche Zeit eingestellt sind, funktionieren diese Funktionen nicht.<br>Überprüfen Sie die Zeiteinstellungen. |
| Der [Tastenton] ist aktiviert, aber es wird kein Ton ausgegeben. | ◆ Der Tastenton wird nicht ausgegeben, solange eine [Hintergrundmusik, Musik oder Filmdatei] abgespielt wird. |

| | |
|---|---|
| Mein digitaler Bilderrahmen nimmt keine Fotos aus dem Internet an. | ◆ Überprüfen Sie, ob auf den Zugangspunkt, der mit Ihrem digitalen Bilderrahmen verbunden ist, vom Internet aus zugegriffen werden kann.<br>Die maximal erlaubte Dateigröße für Webfotos beträgt 4,2 MB.<br>(Die maximal erlaubte Größe für Dateien beträgt 8,5 MB.)<br>Aus dem Web oder aus Feeds sind nur JPEG-Dateien mit mehr als 400 x 240 Pixeln verfügbar. |
| Ich habe versucht, in Windows Media Player ein Abbildungsbewertung zu ändern, sie ändert sich aber nicht. | ◆ Deaktivieren und aktivieren Sie Windows Media Player, nachdem Sie die Bewertung geändert haben. |
| Ich habe versucht, den Namen meines digitalen Bilderrahmens zu ändern, er ändert sich aber nicht. | ◆ Entfernen Sie das Gerät aus Windows Media Player (Bibliothek/Medienfreigabe), und starten Sie den digitalen Bilderrahmen und den Computer neu. |
| Ich kann den digitalen Bilderrahmen nicht mit Windows Media Player auf meinem Computer verbinden. | ◆ Überprüfen Sie, ob der PC und der digitale Bilderrahmen mit demselben Zugangspunkt verbunden sind.<br>◆ Vista: Prüfen Sie, ob [Systemsteuerung/Netzwerk und Freigabecenter/Anpassen/Standorttyp/Privat] gewählt ist.<br>◆ Vista/XP: Wählen Sie den digitalen Bilderrahmen in [Bibliothek/Medienfreigabe] von [Windows Media Player], und prüfen Sie, ob [Zulassen] eingestellt ist. |
| Das Symbol für FrameManager wird nicht angezeigt. | ◆ Vergewissern Sie sich, dass der FrameManager installiert wurde.<br>◆ Wählen Sie Start - Programme - Samsung – FrameManager, um Frame Manager wieder zu starten.<br>◆ Führen Sie einen Neustart Ihres Computers aus. |
| Ich habe eine Taste gedrückt, sie funktioniert aber nicht. | ◆ Sie sich, ob die Tastensperre aktiviert wurde.<br>◆ Wenn Sie die MENU-Taste mehr als fünf (5) Sekunden lang gedrückt halten, wird die Tastensperre aufgehoben. Wenn Sie eine Taste drücken, funktioniert sie nicht.<br>◆ Um die Tastensperre aufzuheben, halten Sie die MENU-Taste mehr als fünf (5) Sekunden lang gedrückt. |
| Die Funktionen für schnellen Vor- und Rücklauf können nicht verwendet werden, solange ein Film abgespielt wird. | ◆ Filme mit einem nicht unterstützten Codec haben bei der Wiedergabe möglicherweise ein Problem. |



## Terminologie

| Begriffe | Beschreibung |
|---|---|
| MPEG4<br>(Motion Picture Expert Group4) | ◆ MPEG4 ist eine Technologie zur Kompression von Filmen für die Videodatenübertragung, durch die die Einführung bidirektionaler Multimedia-Aanwendungen möglich wurde. MPEG4 wurde entwickelt, um die Möglichkeit zur Übertragung von Filmen über Internet-Leitungen mit geringer Geschwindigkeit oder mittels Mobilkommunikation zu schaffen. Dieses Format wird in PCs, Fernsehgeräten und Mobiltelefonen weithin eingesetzt. Eine Filmdatei im MPEG4-Format wird als MPG- oder MPEG-Datei bezeichnet. |
| WMV9<br>(Window Media Video9) | ◆ Ein Video-Codec im MPEG4-Format, entwickelt von Microsoft |
| MP3<br>(MPEG Audio Layer-3) | ◆ MP3 ist eine qualitativ hochwertige Kompressionstechnologie für Audio. Sie ermöglicht eine 50 mal höhere Kompression als CD. Wegen der hohen Qualität und der geringeren Dateigröße aufgrund der starken Kompression wird dieses Format im Internet und für UKW-Radioübertragungen usw. viel verwendet. Ein Audiodatei im MP3-Format wird als MP3-Datei bezeichnet. |
| JPEG<br>(Joint Photographic Coding Expert Group) | ◆ JPEG ist eine Kompressionstechnologie für Bilder. Sie ermöglicht den geringsten Verlust von allen Bildkompressionstechnologien. Dieses Format wird viel für die Übertragung von Multimediadateien im Internet und für andere Zwecke eingesetzt. Eine Bilddatei im JPEG-Format wird als JPEG- oder JPG-Datei bezeichnet. Gewöhnlich entsteht eine JPEG-Datei dann, wenn ein Bild |

| | |
|---|---|
| | mit einer Digitalkamera aufgenommen oder eine Zeichnung im Computer oder mit einem Grafikprogramm erstellt wird, und diese Grafikdatei dann im JPEG-Format gespeichert wird. |
| SD-Karte<br>(Secure Digital-Karte) | Bei der SD-Karte handelt es sich um eine Flash Memory-Karte etwa in der Größe einer Briefmarke. Solche Karten sind sehr stabil und bieten hohe Kapazität. Sie werden in verschiedenen Digitalgeräten wie PDAs, Digitalkameras, MP3-Playern, Mobiltelefonen und Notebooks eingesetzt. Sie sehen ähnlich wie MMC-Karten aus, haben aber mehr Stifte und sind von anderer Dicke. Für mehr Datensicherheit gibt es eine Kennwortfunktion. |
| USB-Kabel<br>1) A-B-TYP | Anschluss an den PC-Anschluss zur Verbindung mit einem PC. Dieses Produkt unterstützt USB 2.0. Ein Kabel vom Typ A-B dient zum Anschluss des digitalen Bilderrahmens an den PC, und es wird zusammen mit dem Gerät geliefert. Beim Typ A handelt es sich um den USB-Stecker zum Anschluss an den PC. Beim Typ B handelt es sich um den Stecker zum Anschluss an ein Peripheriegerät. Sie können den digitalen Bilderrahmen mit einem USB-Kabel vom Typ A-B an einen PC anschließen. |
| USB-Kabel<br>2) Kabel zum Anschließen anderer Geräte | Verwenden Sie diesen Kabeltyp, wenn Sie den anderen Peripherieanschluss verwenden. Dieses Produkt unterstützt USB 2.0. Um den Peripherieanschluss mit einem externen Gerät zu verbinden, verwenden Sie das zusammen mit dem Peripheriegerät bereitgestellte USB-Kabel. |
| AP<br>(Zugangspunkt) | Wenn Sie ein Mobiltelefon verwenden, haben Sie vielleicht schon einmal den Begriff "Sendestation" gehört. In einem WLAN spielt der Zugangspunkt die gleiche Rolle wie eine Sendestation. Es ist also ein Vermittlungsgerät, über das WLAN-Karten ihre Signale erhalten. So wie ein Mobiltelefon den Anruf über eine Sendestation tätigt, so sendet und empfängt eine WLAN-Karte ihre Daten über den Zugangspunkt. |
| SSID<br>(Service Set Identifier) | SSID ist eine eindeutige, 32 Bit lange Kennung, die an den Header jedes Datenpakets angehängt wird, das in einem WLAN übertragen wird. Sie dient als Kennwort, wenn sich ein drahtloses Gerät mit einem Basisdienstepaket (Basic Service Set; BBS) verbindet. Da die SSID die Differenzierung verschiedener WLANs untereinander ermöglicht, müssen alle Zugangspunkte und drahtlosen Geräte eines WLAN die gleiche SSID verwenden. Wenn ein Gerät die eindeutige SSID eines bestimmten BBS nicht kennt, kann es sich mit diesem BBS nicht verbinden. |



## Weitere Informationen

- Dieses Produkt verwendet Teile der Software von der Independent JPEG-Gruppe.
  Dieses Produkt verwendet Teile der Software des Freetype Project (**www.freetype.org**).
  Dieses Produkt verwendet Softwareprogramme, die unter GPL/LGPL-Lizenz vertrieben werden. Dementsprechend können die Quellcodes der folgenden GPL- und LGPL-Software bei vdswmanager@samsung.com angefordert werden.

  GPL-Software: Linux Kernel, Busybox, Binutils
  LGPL-Software: Glibc

**GNU GENERAL PUBLIC LICENSE**
**Version 2, June 1991**

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered

by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

- This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

  Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

- You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

  You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

- You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

  a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.

  b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.

  c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

  These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same

sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

- You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

  a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,

  b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,

  c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

  The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

  If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

- You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

- You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

- Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

- If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

  If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

  It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

  This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

- If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

- The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

  Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

- If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

- BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

- IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

  END OF TERMS AND CONDITIONS

**Qtopia EVALUATION VERSION LICENSE AGREEMENT**
**Agreement version 1.3**

IMPORTANT-READ CAREFULLY:

- This Trolltech End-User License Agreement ("Agreement") is a legal agreement between you (either an individual or a legal entity) ("Licensee") and Trolltech AS ("Trolltech"), and pertains to the Trolltech software product(s) accompanying this Agreement, which include(s) computer software and may include "online" or electronic documentation, associated media, and printed materials, including the source code, example programs and the documentation ("Licensed Software").

- The Licensed Software is protected by copyright laws and international copyright treaties, as well as other intellectual property laws and treaties. Trolltech retains all rights not expressly granted. No title, property rights or copyright in the Licensed Software or in any modifications to the Licensed Software shall pass to the Licensee under any circumstances. The Licensed Software is licensed, not sold.

- By installing, copying, or otherwise using the Licensed Software, Licensee agrees to be bound by the terms of this Agreement. If Licensee does not agree to the terms of this Agreement, Licensee should not install, copy, or otherwise use the Licensed Software.

- Upon Licensee's acceptance of the terms and conditions of this Agreement, Trolltech grants Licensee the right to use the Licensed Software in the manner provided below.

- Trolltech grants to Licensee a personal, non-exclusive, non-transferable license to make and use copies of the Licensed Software for the sole purpose of evaluating the Licensed Software. Licensee may install copies of the Licensed Software on an unlimited number of computers provided that Licensee is the only individual using the Licensed Software.

  Licensee may not loan, rent, lease, or license the Licensed Software or any copy of it. Licensee may not alter or remove

- any details of ownership, copyright, trademark or other property right connected with the Licensed Software. Licensee may not modify or distribute the Licensed Software. Licensee may not distribute any software statically or dynamically linked with the Licensed Software.

- Non-Disclosure of Confidential Information: The parties agree that Confidential Information shall mean information covering the following: (i) pricing of the Licensed Software, (ii) the Licensed Software's source code, and (ii) the Licensee's project and business details, disclosed by either of the parties to the other party under this Agreement. Both parties agree to maintain Confidential Information in confidence by using a reasonable degree of care in order to ensure that no unauthorized persons shall have access to the Confidential Information. The parties agree that the terms of this section shall continue in full force and effect irrespective of the expiration or termination of this Agreement for a period of three (3) years from the Effective Date (as specified below) of this Agreement unless otherwise specified in a future agreement between the parties. Trolltech and Licensee further agree that each party shall protect the existence and terms of this Agreement, including information about the evaluation of the Licensed Software in Licensee's business and terms around such use, as Confidential Information. Confidential Information shall not include that information which (i) becomes part of the public domain through no breach by any of the parties; (ii) is independently developed without use of Confidential Information; or (iii) is rightfully disclosed by a third party.

- The right to use the Licensed Software is time-limited. All rights granted to Licensee in this agreement will be void after the end of the evaluation period, which is no later than 31 days after Licensee received the Licensed Software.

- The Licensed Software may provide links to third party libraries, content or code (collectively "Third Party Libraries") to implement various functions. Third Party Libraries do not comprise part of the Licensed Software. Access to Third Party Libraries is included along with the Licensed Software delivery as a convenience only. The source code and libraries in such Third Party Libraries may be listed in the "../src/3rdparty" source tree delivered with the Licensed Software, as may be amended from time to time, and do not comprise any of the Licensed Software. Licensee acknowledges (1) that some Third Party Libraries may require additional licensing from the owners or licensors of such, and (2) that use, copying or distribution of any of the Licensed Software referencing any portion of a Third Party Library may require appropriate licensing from such third parties.

- WARRANTY DISCLAIMER: THE LICENSED SOFTWARE IS LICENSED TO LICENSEE "AS IS". TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, TROLLTECH ON BEHALF OF ITSELF AND ITS SUPPLIERS, DISCLAIMS ALL WARRANTIES AND CONDITIONS, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, TITLE AND NON-INFRINGEMENT WITH REGARD TO THE LICENSED SOFTWARE. TROLLTECH DOES NOT WARRANT THAT THE LICENSED SOFTWARE WILL SATISFY LICENSEE'S REQUIREMENTS OR THAT IT IS WITHOUT DEFECT OR ERROR OR THAT THE OPERATION THEREOF WILL BE UNINTERRUPTED. ALL USE OF AND RELIANCE ON THE LICENSED SOFTWARE IS AT THE SOLE RISK OF AND RESPONSIBILITY OF LICENSEE.

- LIMITATION OF LIABILITY: IF, TROLLTECH'S WARRANTY DISCLAIMER NOTWITHSTANDING, TROLLTECH IS HELD LIABLE TO LICENSEE, BASED ON THE LICENSED SOFTWARE, TROLLTECH'S ENTIRE LIABILITY TO LICENSEE AND LICENSEE'S EXCLUSIVE REMEDY SHALL BE, AT TROLLTECH'S OPTION, EITHER (A) RETURN OF THE PRICE LICENSEE PAID FOR THE LICENSED SOFTWARE, OR (B) REPAIR OR REPLACEMENT OF THE LICENSED SOFTWARE, PROVIDED LICENSEE RETURNS TO TROLLTECH ALL COPIES OF THE LICENSED SOFTWARE AS ORIGINALLY DELIVERED TO LICENSEE. TROLLTECH SHALL NOT UNDER ANY CIRCUMSTANCES BE LIABLE TO LICENSEE BASED ON FAILURE OF THE LICENSED SOFTWARE IF THE FAILURE RESULTED FROM ACCIDENT, ABUSE OR MISAPPLICATION, NOR SHALL TROLLTECH UNDER ANY CIRCUMSTANCES BE LIABLE FOR SPECIAL DAMAGES, PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES, DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS OR INTERRUPTION OF BUSINESS OR FOR LOSS OR CORRUPTION OF DATA. ANY AWARD OF DAMAGES FROM TROLLTECH TO YOU SHALL NOT EXCEED THE TOTAL AMOUNT LICENSEE HAS PAID TO TROLLTECH IN CONNECTION WITH THIS AGREEMENT.

GENERAL PROVISIONS

- This Agreement may only be modified in writing signed by authorized representatives of Licensee and Trolltech. In case of a conflict between the Agreement and the terms of any purchase order or other ordering document, the Agreement shall prevail. If any provision of the Agreement is found void or unenforceable, the remainder will remain valid and enforceable according to its terms. If any remedy provided is determined to have failed for its essential purpose, all limitations of liability and exclusions of damages set forth in this Agreement shall remain in effect.

- This Agreement shall be construed, interpreted and governed by the laws of Norway, the legal venue to be Oslo City Court. Trolltech reserves all rights not specifically granted in this Agreement

- Copyright (c) 2000-2003 Intel Corporation All rights reserved.
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

• Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
• Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
• Neither name of Intel Corporation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

- THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL INTEL OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANYWAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.



## Servicecenter

Wenn Sie Serviceleistungen für ein Produkt in Anspruch nehmen müssen, kontaktieren oder besuchen Sie ein Samsung-Kundendienstzentrum.
Für Services im Zusammenhang mit Netzwerkanschluss und Server.

| Service | Ansprechpartner |
|---|---|
| Website von Samsung Electronics | http://www.samsung.com |

**Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.**

| North America | | |
|---|---|---|
| U.S.A | 1-800-SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/us |
| CANADA | 1-800-SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/ca |
| MEXICO | 01-800-SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/mx |

| Latin America | | |
|---|---|---|
| ARGENTINE | 0800-333-3733 | http://www.samsung.com/ar |
| BRAZIL | 0800-124-421<br>4004-0000 | http://www.samsung.com |
| CHILE | 800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com/cl |
| COLOMBIA | 01-8000112112 | http://www.samsung.com/co |
| COSTA RICA | 0-800-507-7267 | http://www.samsung.com/latin |
| ECUADOR | 1-800-10-7267 | http://www.samsung.com/latin |
| EL SALVADOR | 800-6225 | http://www.samsung.com/latin |
| GUATEMALA | 1-800-299-0013 | http://www.samsung.com/latin |
| HONDURAS | 800-7919267 | http://www.samsung.com/latin |
| JAMAICA | 1-800-234-7267 | http://www.samsung.com/latin |
| NICARAGUA | 00-1800-5077267 | http://www.samsung.com/latin |
| PANAMA | 800-7267 | http://www.samsung.com/latin |
| PUERTO RICO | 1-800-682-3180 | http://www.samsung.com/latin |
| REP. DOMINICA | 1-800-751-2676 | http://www.samsung.com/latin |

| | | |
|---|---|---|
| TRINIDAD & TOBAGO | 1-800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com/latin |
| VENEZUELA | 0-800-100-5303 | http://www.samsung.com/latin |

| Europe | | |
|---|---|---|
| AUSTRIA | 0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min) | http://www.samsung.com/at |
| BELGIUM | 02 201 2418 | http://www.samsung.com/be (Dutch)<br>http://www.samsung.com/be_fr (French) |
| CZECH REPUBLIC | 800 - SAMSUNG (800-726786) | http://www.samsung.com/cz |
| | Distributor pro Českou republiku:<br>Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8 | |
| DENMARK | 8 - SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/dk |
| EIRE | 0818 717 100 | http://www.samsung.com/ie |
| FINLAND | 30 - 6227 515 | http://www.samsung.com/fi |
| FRANCE | 01 4863 0000 | http://www.samsung.com/fr |
| GERMANY | 01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min) | http://www.samsung.de |
| HUNGARY | 06-80-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com/hu |
| ITALIA | 800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com/it |
| LUXEMBURG | 02 261 03 710 | http://www.samsung.com/lu |
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) | http://www.samsung.com/nl |
| NORWAY | 3 - SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/no |
| POLAND | 0 801 1SAMSUNG(172678)<br>022 - 607 - 93 - 33 | http://www.samsung.com/pl |
| PORTUGAL | 808 20 - SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/pt |
| SLOVAKIA | 0800-SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/sk |
| SPAIN | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678) | http://www.samsung.com/es |
| SWEDEN | 075 - SAMSUNG (726 78 64) | http://www.samsung.com/se |
| SWITZERLAND | 0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min) | http://www.samsung.com/ch |
| U.K | 0845 SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com/uk |

| CIS | | |
|---|---|---|
| ESTONIA | 800-7267 | http://www.samsung.com/ee |
| LATVIA | 8000-7267 | http://www.samsung.com/lv |
| LITHUANIA | 8-800-77777 | http://www.samsung.com/lt |
| KAZAKHSTAN | 8-10-800-500-55-500 | http://www.samsung.com/kz_ru |
| KYRGYZSTAN | 00-800-500-55-500 | |
| RUSSIA | 8-800-555-55-55 | http://www.samsung.ru |
| TADJIKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | |
| UKRAINE | 8-800-502-0000 | http://www.samsung.ua |
| UZBEKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | http://www.samsung.com/kz_ru |

| Asia Pacific | | |
|---|---|---|
| AUSTRALIA | 1300 362 603 | http://www.samsung.com/au |
| CHINA | 800-810-5858<br>400-810-5858<br>010-6475 1880 | http://www.samsung.com/cn |
| | HONG KONG : 3698-4698 | http://www.samsung.com/hk |
| INDIA | 3030 8282<br>1800 110011<br>1-800-3000-8282 | http://www.samsung.com/in |
| INDONESIA | 0800-112-8888 | http://www.samsung.com/id |
| JAPAN | 0120-327-527 | http://www.samsung.com/jp |
| MALAYSIA | 1800-88-9999 | http://www.samsung.com/my |
| NEW ZEALAND | 0800 SAMSUNG (0800 726 786) | http://www.samsung.com/nz |
| PHILIPPINES | 1-800-10-SAMSUNG(726-7864)<br>1-800-3-SAMSUNG(726-7864)<br>02-5805777 | http://www.samsung.com/ph |
| SINGAPORE | 1800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com/sg |
| THAILAND | 1800-29-3232<br>02-689-3232 | http://www.samsung.com/th |
| TAIWAN | 0800-329-999 | http://www.samsung.com/tw |
| VIETNAM | 1 800 588 889 | http://www.samsung.com/vn |

| Middle East & Africa | | |
|---|---|---|
| SOUTH AFRICA | 0860-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com/za |
| TURKEY | 444 77 11 | http://www.samsung.com/tr |
| U.A.E | 800-SAMSUNG (726-7864)<br>8000-4726 | http://www.samsung.com/ae |

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt. Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.